

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



Kućište prekidača, MasterPact
NW40bH1, 4000A, 100kA/440VAC
50/60Hz (Icu), 4P, desni neutralni,
izvlačni, bez upravljačke jedinice

48333

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	MasterPacT
Ime proizvoda	Masterpact NW
Ime prekidača	Masterpact NW40bH1
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Power distribution protection
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Desno
Control unit	Bez kontrolna jedinica
[In] nazivna struja	4000 A pri 40 °C
Performance type	H1 100 kA 440 V 575 V
[Ue] nazivni napon	AI1/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2
Selectivity category	Kategorija B
Tip upravljanja	Taster
Način montiranja	Izvlačivo

Dopunske informacije

[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 kA pri 220/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 100 kA pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 100 kA pri 525 V 575 V Altivar meki starter ATS480 100 kA pri AI1/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480
[Ics] servisna prekidna moć	100 kA pri 220/415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 100 kA pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 100 kA pri 525 V 575 V Altivar meki starter ATS480 100 kA pri AI1/PTC 575 V Altivar meki starter ATS480
[Icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	100 kA 1 s 100 kA 3 s
[Icm] nazivna kratkospojna moć uključjenja	220 kA 220/415 V 575 V pri Altivar meki starter ATS480 220 kA 440 V 575 V pri Altivar meki starter ATS480 220 kA 525 V 575 V pri Altivar meki starter ATS480 220 kA AI1/PTC 575 V pri Altivar meki starter ATS480
Sensor rating	2000 A 4000 A
[Ui] nazivni napon izolacije	1000 V 575 V Altivar meki starter ATS480
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	12 kV
Snaga disipacije u w	550 W

Maksimalno vreme prekidanja 25 milisekundi
Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Maksimalno odzivno vreme zatvaranja	80 milisekundi
Nosači za montažu	Zadnja ploča Šine
Gornji priključak	Rear
Donji priključak	Zadnji
Povezivanje	230 mm
Mehanička trajnost	10000 ciklusa sa održavanjem 5000 ciklusa bez održavanja
Električna trajnost	1500 ciklusa 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-2 1500 ciklusa 690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-2 AC-23A: 1500 ciklusa 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-3 AC-23A: 1500 ciklusa 690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 ciklusa 440/690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 bez održavanja u skladu sa EN/IEC 60947-3
Visina	479 mm
Širina	1016 mm
Dubina	395 mm
masa proizvoda	300 kg
Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	sprovedene i zračene emisije sa najpasom programabilan kao logički ulaz kaskadno upravljanje više motora

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP30 conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	4 u skladu sa PTC2
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	EcoStruxure EV Charging Expert bez promene karakteristika 2000 m...5000 m sa promenom karakteristika

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	60,0 cm
Package 1 Width	120,0 cm
Package 1 Length	50,0 cm
Package 1 Weight	133,326 kg

Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18
-------------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	4 716 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	1 205 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	29 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	42 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	3 007 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	433 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Ne, smanjili smo upotrebu plastike u ambalaži u skladu sa propisima i razmatrali standarde kvaliteta i bezbednosti
SCIP broj	6a3c1e0b-44cb-4a11-80eb-a083722777c1
Direktiva RoHS	Usklađenost Sa Oslobođanjem
Uredba REACh	Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga
Status bez halogena	Proizvod sadrži halogene iznad praga
Bez PVC-a	Da
Bez silikona	Ne


Use Longer

Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	69
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	No
WEEE oznaka	 Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

